

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY**Identification of the International Application**

PCT/JP2005/003230

International Filing Date

21.02.2005

Date of Mailing

11.07.2006

1. Statement

Novelty (N) Yes : Claims 1-21
No : Claims

Inventive step (IS) Yes : Claims 1-21
No : Claims

Industrial applicability (IA) Yes : Claims 1-21
No :

2. Citations and explanations (PCT Rule 70.7)

The References cited in the International Search Report have no description about the structures of the Claims 1-21 of the present application. And these structures are not known to the ordinary skilled in the art.

特許協力条約

P C T

特許性に関する国際予備報告（特許協力条約第二章）

(法第 12 条、法施行規則第 56 条)
(PCT 36 条及び PCT 規則 70)



| | | |
|---|------------------------------------|---------------------------|
| 出願人又は代理人 の書類記号 FNTYA068WO | 今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。 | |
| 国際出願番号 PCT/JP2005/003230 | 国際出願日 (日.月.年) 21.02.2005 | 優先日 (日.月.年) 31.03.2004 |
| 国際特許分類 (IPC) Int.Cl. B60K6/04(2006.01), B60K17/04(2006.01), B60L11/14(2006.01), B60W10/02(2006.01), B60W10/06(2006.01), B60W10/08(2006.01), B60W20/00(2006.01), F02D29/02(2006.01) | | |
| 出願人 (氏名又は名称) トヨタ自動車株式会社 | | |

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| 国際予備審査の請求書を受理した日 19. 01. 2006 | 国際予備審査報告を作成した日 11. 07. 2006 |
|----------------------------------|--------------------------------|

第I欄 報告の基礎

1. 言語に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。

出願時の言語による国際出願

出願時の言語から次の目的のための言語である _____ 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文

国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))

国際公開 (PCT規則12.4(a))

国際予備審査 (PCT規則55.2(a)又は55.3(a))

2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条 (PCT第14条) の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)

出願時の国際出願書類

明細書

第 1-24 ページ、出願時に提出されたもの
 第 _____ ページ*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ ページ*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

請求の範囲

第 1-9, 11, 12, 14-19 項、出願時に提出されたもの
 第 _____ 項*、PCT第19条の規定に基づき補正されたもの
 第 10, 13, 20, 21 項*、02.06.2006 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ 項*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

図面

第 1-4 ページ/図、出願時に提出されたもの
 第 _____ ページ/図*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの
 第 _____ ページ/図*、 _____ 付けで国際予備審査機関が受理したもの

配列表又は関連するテーブル

配列表に関する補充欄を参照すること。

3. 補正により、下記の書類が削除された。

明細書 第 _____ ページ
 請求の範囲 第 _____ 項
 図面 第 _____ ページ/図
 配列表 (具体的に記載すること) _____
 配列表に関するテーブル (具体的に記載すること) _____

4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかつたものとして作成した。(PCT規則70.2(c))

明細書 第 _____ ページ
 請求の範囲 第 _____ 項
 図面 第 _____ ページ/図
 配列表 (具体的に記載すること) _____
 配列表に関するテーブル (具体的に記載すること) _____

* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条（PCT35条(2)）に定める見解、それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

| | | |
|----------------|------------|---|
| 新規性 (N) | 請求の範囲 1-21 | 有 |
| | 請求の範囲 | 無 |
| 進歩性 (IS) | 請求の範囲 1-21 | 有 |
| | 請求の範囲 | 無 |
| 産業上の利用可能性 (IA) | 請求の範囲 1-21 | 有 |
| | 請求の範囲 | 無 |

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲 1-21 に係る発明は、国際調査報告で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。